


Procedure for the manufacture of a disk, a pressed body, or the like, from a mass of tree shavings - particles or the like.

Patent number: SE443945
Publication date: 1986-03-17
Inventor: LOVGREN STEN; MOILANEN VEIKKO MAURI
Applicant: LOVGREN STEN; MOILANEN VEIKKO MAURI
Classification:
- **international:** **B27N1/02; B27N1/00;** (IPC1-7): B27N1/02; B27N3/02
- **european:** B27N1/02D3
Application number: SE19810003757 19810616
Priority number(s): SE19810003757 19810616

Also published as:

 SE8103757 (L)

Report a data error here

Abstract of SE443945

This invention concerns the combination, via a binding agent, of tree shavings, particles or similar material, to make a disc, pressed body or the like, in conjunction with a procedure for the production thereof. The invention requires the compression of the tree shavings or particles with an epoxy resin. The epoxy resin is sprayed under very high pressure, preferably over 200 kp/cm², for the mass of tree shavings or particles.

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

SVERIGE

(19) SE

(12) UTLÄGGNINGSSKRIFT

[B] (21) 8103757-4

(51) Internationell klass ⁴**B27N 1/02**

B27N 3/02



PATENTVERKET

(44) Ansökan utlagd och utlägg-
ningsskriften publicerad **86-03-17**

(41) Ansökan allmänt tillgänglig **82-12-17**

(22) Patentansökan inkom **81-06-16**

(24) Löpdag **81-06-16**

(62) Stamansökans nummer

(86) Internationell ingivningsdag

(86) Ingivningsdag för ansökan
om europeiskt patent

(30) Prioritetsuppgifter

(11) Publicerings-
nummer **443 945**

Ansökan inkommen som:

☒ svensk patentansökan

☐ fullföljd internationell patentansökan
med nummer

☐ omvandlad europeisk patentansökan
med nummer

(71) Sökande **Sten Lövgren, Kometvägen 17 183 33 Täby SE**
Veikko Mauri Moilanen, Imatra FI

(72) Uppfinnare Sök

(74) Ombud **Bjerken H**

(54) Benämning **Förfarande för tillverkning av en skiva, presskropp
eller dylikt av en massa av träspån, -partiklar
eller dylikt**

(56) Anförda Publikationer: **DE,B 1 228 053(B29J 5/00) DE,A 1 453 368 (B29J 5/00)**

(57) Sammandrag:

Denna uppfinning avser av medelst ett bindemedel sammanfogade
träspån, -partiklar eller dylikt bestående skiva, presskropp
eller dylikt jämte ett förfarande för framställning därav.
Enligt uppfinningen användes för hopbindningen av träspånen
eller -partiklarna ett epoxiharts. Epoxihartset sprutas under
mycket högt tryck, företrädesvis över 200 kp/cm², på massan
av träspån eller -partiklar.